















LES HOMMES

ONT BESOIN DES

HOMMES

VOUS connaissez Sully Prudhomme? C'est un monsieur barbu et solennel qui écrivait en français et au siècle dernier des poèmes fabriqués avec des mots sonores et une règle à calcul.

Il disait cependant des choses sensées. C'est ainsi par exemple qu'il raconte quelque part, en vers de douze pieds, certain rêve qu'il fit. Il y vit un monde où chacun ne vivait plus que pour soi en pensant ne pas avoir besoin des autres. Le cordonnier ne réparait plus les chaussures, le gendarme ne faisait plus respecter l'ordre et le boulanger ne cuisait plus de pain.

Bien sûr, ce monde était un monde de cauchemar. Il ressemblait à une grande machine détraquée parce que les petits rouages avaient cessé de fonctionner. La misère et la détresse s'installaient partout. Plus rien ne marchait, car l'égoïsme est un fléau.

Heureusement, ce n'était qu'un rêve. Le poète s'éveillait à la dernière strophe et disait :

Je connus mon bonheur et qu'au [monde où nous sommes

Nul ne peut se vanter de se passer [des hommes.

C'est peut-être banal, mais cela vaut la peine que l'on y réfléchisse encore de temps en temps.

Que nous le voulions ou non, nous formons une famille. Les autres ont besoin de nous et nous avons besoin des autres.

Tintin

LE REVEIL DES PITCHOUN!





LE SECRET DES POISSONS ROUGES

UNE AVENTURE DE PRUDENCE PETITPAS

PAR M. MARECHAL

Prudence Petitpas a loué une chambre à un personnage transportant un bocal de poissons rouges qui semble fort précieux.























Horst est prisonnier de Phil et de Dick. Mais le bandit parvient à envoyer des signaux lumineux à ses hommes.



DIDI-SODA

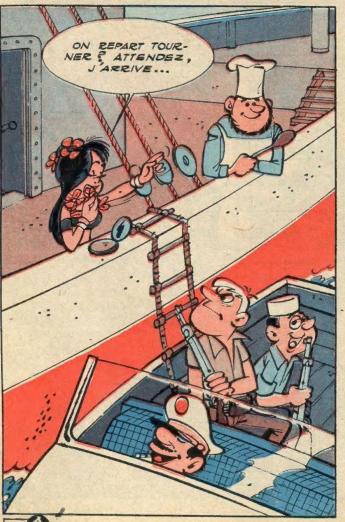


















19

GLOU...

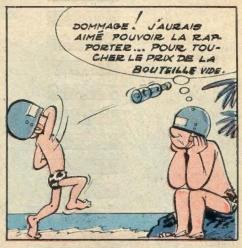
L'ILE ATOMIQUE

DESS. Fonke SCEN. YVES DUVAL.







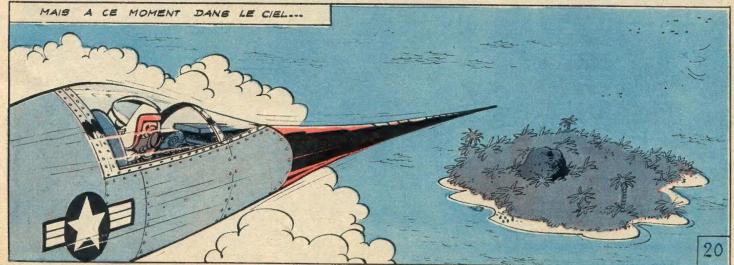














LE FURET

Ces canailles de Mirliflore ont mis















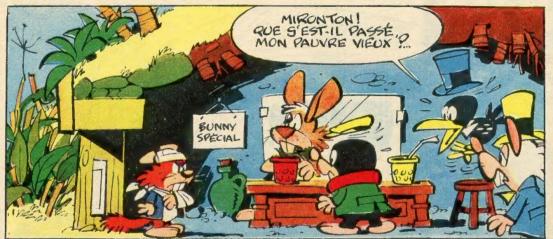






GASTRONOME Par R. Macherot

Mironton K.O. Mirontaine s'inquiète...











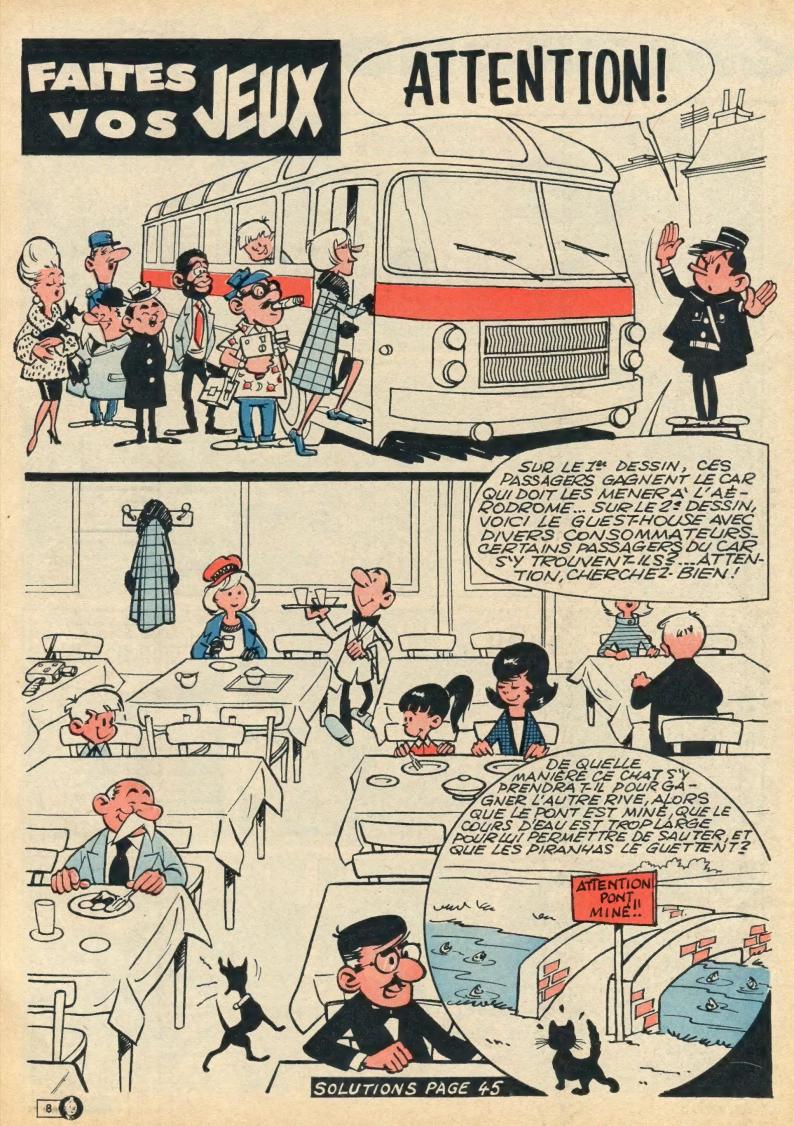








A SUIVRE





LE SECRET DES POISSONS ROUGES

UNE AVENTURE DE PRUDENCE PETITPAS

(Suite de la page 3)

PAR M. MARECHAL

























Le personnel de la gare de Matadi, au Congo, en 1898. La construction du chemin de fer de Matadi au Stanley-Pool venait de s'achever.

UN VILLAGE BELGE AU COEUR DU BRI

'AMBIANCE ressemble un peu à celle d'une ville du Far-West au siècle dernier. Les maisons sont de bois, il y a une épicerie, un bureau de poste, une infirmerie, un atelier de mécanique,



et pour se débrouiller chacun doit compter à la fois sur son propre courage et sur l'amitié de tous. Les enfants aident leur maman à tenir le ménage en ordre et à monter à cheval (mais le bâtiment de l'école sera bientôt achevé, et ces grandes vacances prendront fin). Les hommes soignent le bétail, conduisent le tracteur et se réunissent le soir pour discuter des affaires du village.

Cependant nous ne sommes pas au Far-West. Seulement au Brésil. Il est vrai que le Brésil est peut-être les Etats-Unis de demain : immenses richesses naturelles, terres vierges à conquérir, de la place pour tous les hommes lucides et courageux.

Ce village s'appelle Novo Brasilia. Ses habitants sont des Belges. En souvenir de leur pays natal, ils ont appelé Avenue des Nations la principale rue du village qu'ils ont fondé. Il se situe à Monte Allegre, à 300 km de Sao-Paulo. Ces Belges sont venus du Congo et ils ont créé sur un territoire de 100.000 hectares une fazenda qu'ils exploitent en communauté.

Celle-ci est dirigée par un conseil d'administration que les colons ont formé eux-mêmes. Le travail commence à 5 heures du matin et dure jusqu'à 13 heures. C'est ensuite le déjeuner, puis la sieste. L'après-midi, chacun vaque à ses affaires particulières. Le conseil se réunit régulièrement pour discuter des problèmes communs, tracer les plans, prévoir l'utilisation rationnelle des machines agricoles, rappeler les devoirs de chacun et les droits de tous.

Sous les tropiques un nouveau village est né. A 10.000 kilomètres de Bruxelles, des Belges travaillent à forger l'avenir d'un pays neuf.

CES BELGES QUI ONT CHERCHE DES TERRES NOUVELLES

Avant Jules César, Ménapiens, Atrébates, Morins traversaient la Manche sur leurs barques de bois et de peaux pour aller fonder en Angleterre des colonies actives et prospères.

Au milieu de l'Atlantique, les Açores s'appelèrent au XV^{me} et XVI^{me} siècles « îles flamandes ». Des Brugeois se rendant au Portugal, détournés par la tempête, avaient abordé dans ces îles inconnues. Plus tard d'autres colons flamands vinrent, défrichèrent, plantèrent. Ils durent, cependant, par la suite céder devant les Portugais.

Le Liégeois Louis de Geer partit pour la Suède en 1617. Il fit venir des ouvriers du Namurois, du pays de Franchimont, du Luxembourg et créa des ateliers où l'on travaillait le fer. Ces entreprises sont à l'origine de l'industrie métallurgique suédoise aujour-d'hui si renommée.

En Amérique ce sont peut-être des Belges qui ont fondé New York. Chassés Un religieux wallon aux joues roses et aux cheveux blonds, Louis Hennepin, né à Ath, aventurier, missionnaire, ami des Sioux, fut un des premiers Européens à explorer le Mississipi.

Le consul de Belgique à Alexandrie en 1840 s'appelait Blondeel. Pour tenter de fonder en Ethiopie une colonie belge il entreprit un harassant et périlleux voyage d'exploration.

En bordure du golfe du Honduras, une « compagnie belge de colonisation », fondée sous le patronage de Léopold ler, obtint en 1841 la possession d'un district du Guatémala. Une commission d'exploration envovée sur les lieux revint en parlant « d'une côte basse et vaseuse couverte de palétuviers, abritant des myriades d'insectes, au sol mouvant et fangeux ». Malgré ce rapport défavorable et des fonds insuffisants. des colons partirent en 1843. La plupart succombèrent à la misère, au paludisme, et, faute de soins, la petite colonie disparut en



Amédée Lecat, né à Ixelles en 1860. Il fit partie d'expéditions au Kwilu-Niari et au Katanga, fut chef de la station de Francktown et lieutenant de la Force publique. Il fut à son époque le Belge ayant accompli au Congo le plus long terme sans rentrer en Belgique : 1882-1894.

SIL DES PIONNIERS

par les persécutions dont ils étaient l'objet dans nos provinces, des protestants belges se réfugièrent en Hollande, puis, de là, en 1623, s'embarquèrent pour le Nouveau-Monde. Ce petit groupe devait s'installer dans une bande de terre que les Indiens appelaient Manhattan. Ils y créèrent un village qui reçut d'abord le nom de New Amsterdam et qui, dans la suite, allait devenir New York.

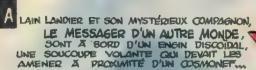
La Compagnie d'Ostende, fondée en 1722, fut pour la Belgique l'équivalent de ce que fut pour l'Angleterre la Compagnie des Indes. Pour le compte de la Compagnie d'Ostende, des Belges allèrent fonder au bord du Gange la colonie de Bankebazar. 1855.

Un armateur anversois commercant avec la côte de Guinée adressa en 1848 un rapport à Léopold Ier. Ce document faisait état de la possibilité pour la Belgique de créer un établissement colonial sur les rives du Rio-Nunez. Un envoyé du roi, le commandant Van Haverbeke, vint obtenir du roi nègre Lassima concession d'un territoire. Un autre roi s'en prit aux colons et il fallut pacifier la région par les armes. Van Haverbeke et ses hommes furent reçus triomphale-ment à Anvers, mais le gouvernement ne sut pas profiter des résultats acquis, et, quelques années plus tard. le traité avec Lassima fut romou.

SCIENCE FICTION

Alain Landier

LA PLANÈTE INSOLITE











M AIS, HELAS...























AUTRES

MAJORITE

LES



550 MILLIONS DE KILOMÈTRES SÉPARENT MARS DE JUDITER, ET DANS CET ESPACE IMMENSE SE DEPLACENT DES CENTAINES DE CORPS CÉLESTES... CERTAINS
SONT ARRONDIS
COMME DE
MINUSCULES
PLANÈTES.

ET TOUTES CES GROSSES "POUSSIÈRES" SPATIALES S'APPELLENT ASTÉROÎDES OU ENCORE, PLANÉTOIDES CE SONT LES DÉBRIS, CROIT-ON, D'UNE PLANÉTE QUI AURAIT EXPLOSE.



































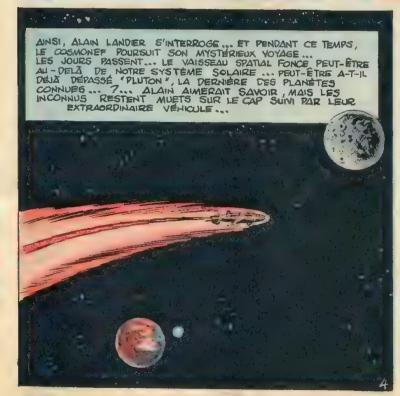
















PATIENCE, ALAIN! TA CURIOSITÉ SERA BIENTOT SATISFAITE...



L'ESCALE



















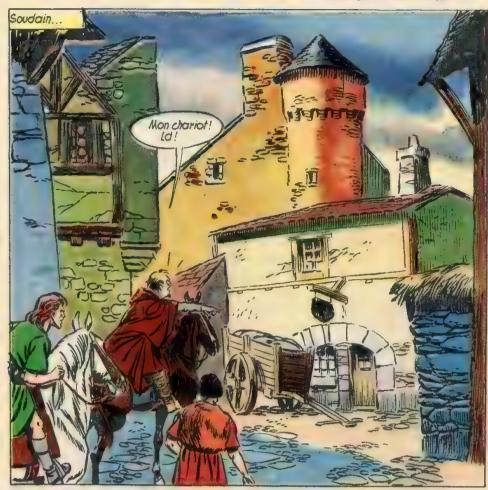




DELAPEUR

Harald et Ragnard parviennent aux portes de la ville où s'est réfugié, pensent-ils, leur voleur.

PAR L. OF FUNCKEN



















LES REQUINS

Sur la mer des Caraïbes, deux chefs de pirates

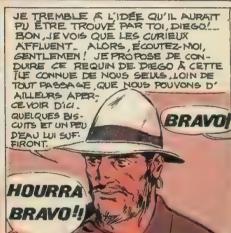












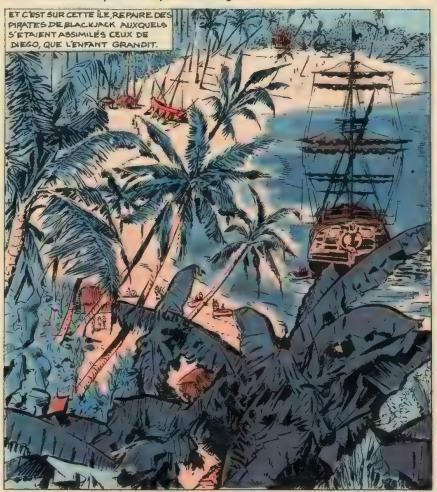






DES CARAÏBES PAR RENÉ LEONARD

se sont affrontés. Blackjack l'a emporté sur Diego.















PÉCOUTEZ, MES PIGEONS,
NOUS AVONS BESOIN DE
BOIS POUR L'ENTRETIEN
DES NAVIRES, CEST UN PRÉTEXTE EN OR POUR QUITTER
CES LIEUX TROP PALSIBLES,
METTONS A PROFIT NOTRE
ELOIGNEMENT POUR RÉAUSER UN COUP D'ÉCLAT!
À NOTRE RETOUR NOUS
METTRONS LE PATRON
PEVANT LE FAIT
ACCOMPLI





E DU VIEUX CALVAIRE

CONTE INEDIT PAR
YVES DUVAL
ILLUSTRE PAR FERNAN

ON était arrivé au pied du plateau.

Halte! cria le lieutenant.
Pied à terre! Nous passerons la

D'un même mouvement las, les cavaliers se laissèrent couler en bas de leur monture. Beaucoup se tenaient à peine sur leurs jambes molles. Il était temps que l'on s'arrêtât. Hommes et chevaux étaient aussi fourbus les uns que les autres. Voilà trois jours qu'ils tournaient dans ce désert rocheux, pareil à un paysage d'Apocalypse. Pas un arbre pour s'abriter du soleil brûlant. A peine quelques maigres touffes d'herbe roussie pour servir de pâture aux bêtes. Ah! c'était une fameuse idée qu'avait eue l'état-major de les lancer à la poursuite de Faucon-Rouge, à travers un pareil pays.

- J'exige cette fois qu'on me le ramène mort ou vif! avait dit le

général.

C'était là un ordre plus facile à donner qu'à exécuter. Se dérobant avec une extrême adresse devant la troupe, sans jamais rompre tout à fait le contact, le terrible chef Apache les avait attirés habilement dans cet enfer, dont il connaissait, lui, le moindre rocher, le moindre point d'eau, mais où les Visages-Pâles erraient quasiment au hasard.

Maintenant la nuit était tombée, sans transition avec le jour, avec cette brusquerie habituelle sous pareille latitude. La chaleur avait un peu diminué, mais l'atmosphère n'en demeurait pas moins d'une lourdeur malsaine. Sans appétit, les hommes avaient avalé un morceau de pain arrosé d'une gorgée de leur bidon. Déjà ils s'enroulaient dans leur couverture, quand le lieutenant avisa deux jeunes soldats.

Suite Page 24



ichel Vaillant Michel Vaillant Michel Vaillant Michel Vaillan Mic



Au cours d'un conseil de direction Jean-Pierre demande







POURQUOI CE SILENCE,
GTEVE !... TOUT ÉTAIT
PARDONNE , OUBLIÉ ...
PERSONNE D'AUTRE QUE
MOI NE L'AURAIT JAMAIS SU ..

MICHEL?

















Value Vallant Valuent Michel Vaillant par Jean Graton

à brûle-pourpoint à Michel des nouvelles de Steve Warson.





















ARNETT et vous, Lupton, al-lez prendre la garde là-haut. De là vous pourrex surveiller à la fois la plaine et les abords directs du plateau. Je pense que Fau-con-Rouge nous a définiti-vement échappé. Mais comme deux précautions valent mieux qu'une...

Les deux soldats échangèrent un regard dépité. Néanmoins ils empairegara depite. Neanmoins ils emparagnerent sans mot dire leur carabine et leur couverture, et s'éloignèrent vers la pente rocheuse qui formait l'accès du plateau. Une nuit sans sommeil ne pouvait plus ajouter grand chose à leurs fatigues et à leurs souffrances.

Dans leur état, il leur failut dé-ployer un sérieux effort pour at-teindre le sommet. Il soufflait là-haut un petit vent glacé qui con-trastait singulièrement avec l'étour-fante moiteur de la plaine.

- Sacré fichu pays i grogna Lup-ton. En bas on cult comme dans un four, et ici on gèle !
- Songe qu'on est qu printemps ! constata Barnett.
- Tu peux le dire l'Même que de-main c'est Pâques.
- Tiens, c'est vral. Je n'y ovais même plus pensé. Jolie fête de Pâ-ques qu'on va passer! Quand je

pense que chez nous, en Floride, les champs sont déjà merveilleusement

— Viens donc voir, coupa Lupton. Qu'est-ce que ca peut bien être que ce machin ià ?

Il entraînait son camarade vers il entrainait son camarage vers une petite construction en pierre qui se silhouettait, à quelques dizaines de mètres, sous la lune. C'était une petite chapelle presque en ruines, que le vent et le sable avait rongée. Derrière la grille rouillée, un énorme Christ étirait encore ses membres douloureux. Sur le mur de côté, une petite cloche de bronze pendait tou-jours, muette depuis Dieu sait quand.

- -- Qui se serait imaginé décou-vrir par ici un calvaire? fit Barnett. Il fut donc un temps où des gens fré-quentaient un tel bled?
- Je me suis laissé dire que jadis les Pères Franciscains tentèrent d'évangéliser les Peaux-Rouges des Grandes Rocheuses. Ce vieux cal-vaire doit être un des derniers ves-tiges de leur passage.
- Viens. Planquons-nous dans ce petit creux de terrain. Nous y serons à l'abri de ce damné vent, et nous pourrons de là surveiller aussi bien la plaine que le plateau.

Tout en bavardant pour ne pas s'endormir, les deux soldats obser-

LA CLOCHE AU VIEUX CALVAIRE

Suite de la page 21

vaient les alentours. lei les hautes herbes sèches se balançaient comme l'anduleux mouvement d'une marée. Au loin, par instant, le lugubre hur-lement d'un coyotte affamé troublait seul le silence de la nuit. Les heures s'écoulaient lentement, énervantes et monatones. Les yeux fatigués de scruter les ténèbres, Barnett et Lup-tom avaient peine à ne pas s'aban-donner au sommeil.

Tout à coup, les herbes s'écartérent brusquement autour d'eux. Avant qu'ils m'aient eu le temps de pousser un cri, ils étaient entourés, bouscu-lés, roués de coups de crosse et lais-sés pour morts au fond de leur trou.

Ce fut Barnett qui, le premier, revint à lui.

- Lupton! Mon vieux Lupton, ré-ponds-moi! Est-ce que tu m'entends?

Un vague grognement lui apprit se son camarade vivait encore.

- Les chiens! soupira Lupton. Ils nous ont blen eus! Aie! J'ai l'im-pression d'avoir la mâchoire complè-tement démolie...
- Moi aussi, fit Barnett, J'ai le corps tout endolori. J'ai certaine-ment plusieurs côtes cassées. J'ai un mai de chien à respirer.
- Peux-tu te lever ? reprit Lup-ton. Il faut au plus vite prévenir le lieutenant... s'il est encore temps.
- Crier d'ici serait peine perdue. Et impossible d'alerter les copains par des coups de feu i Ces moudits Apaches nous ont volé nes carabines.
- Une idée! La cloche !... Tu sais bien, la petite cloche du calvaire! Alors, se trainant sur les genoux

et les coudes, les deux malkeureux éclopés se mirent à ramper vers le vieux sanctuaire. Chacun de leurs gestes crispait de douieur leur visage. Chaque mouvement leur arrachait des plaintes étouffées. Malgré le vent glacé, la sueur leur collait au corps leurs vêtements,

- Courage! Il faut y arriver.
- -- Et le temps presse. C'est une question de seconde. Si les Apaches avaient déjà surpris le camp, nous aurions entendu la fusillade...

 Epuisés, à bout de force, les deux broves avaient enfin atteint le muret de la chapelle.

de la chapelle.

- Diable I constata avec déses-poir Barnett. C'est que cette cloche ne possède plus de chaîne I
- T'en fais pas ! vieux frère. Accroupis-toi contre la paroi. J'arrive-rai peut-être à me hisser sur ton dos pour atteindre de la main le battant.

Alerte | Debout | Tous à vos armes !

Au son aigrelet de la cloche, qui perçait au loin les premières lueurs de l'aube, le lieutenant réveillait ses hommes. Il était temps. Déjà les Apaches dévalaient les dernières pentes du plateau. Un feu nourri et bien ajusté les accueilit. Constant avec race que leur surprise était auteur con que leur surprise était. bien . bien ajusté les accueillét. Consta-tant avec rage que leur surprise était éventée, ils ne tardérent pas à s'égailler en désordre. Parmi les ca-davres qui jonchaient les contreforts de la pente rocheuse, on releva le corps du terrible Faucon-Rouge, qui tant de fois avait massacré de pai-sibles colons.

La clochette du vieux calvaire ve-naît-d'apporter le salut à la troupe exdormie, en la sauvant d'une ex-termination certaine.

FIN



Nepai 1955

Après une reconnaissance effectuée en 1954, une expédition française conduite par Jean Franco tente de vaincre, près de l'Everest, un des derniers plus de 8.000 encore inviolés. Le camp de base établi à 6.400 mètres, l'expédition installe le camp V le 9 mai. Le 15, deux hommes, Jean Couzy et l'un des plus grands alpinistes français sont les premiers au sommet : 8.470 mètres ! plus haut sommet atteint par une expédition française. L'auteur de cet exploit a raconté ses merveilleuses aventures de montagne dans un très beau livre : "Les Conquérants de l'Inutile".

ďβ

=

0

73

1º - De quel évènement s'agit-il ? 2º - De quel champion français s'agit-il ?

Epreuve Nº 12

FAITES LE CONCOURS CHOCO



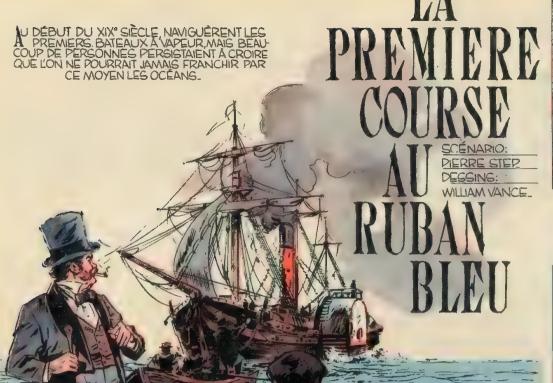
et vous gagnerez...

- 3 SEMAINES EN GRÈCE!
- LES PLUS BELLES VACANCES DE NEIGE!
- 6 JOURS SUR LE TOUR DE FRANCE!
- 1.000 GAGNANTS

Attention, dernière image du Concours. Les 12 épreuves ont été publiées dans ce journal du 27 Mars au 18 Septembre. Le règlement a paru le 20 Mars. Il est envoyé sur demande accompagnée d'un timbre à 3° F. aux Biscuits BN - Boîte Postale 15 -Nantes (Loire-Atlantique).

BISCUIT JEUNE POUR L'EFFORT... BISCUIT JEUNE POUR LES FORTS





ILEST AUSSI CHIMÉRIQUE, MES-SIEURS, DE VOULOIR ALLER DE PLYMOUTH À NEW YORK EN BATEAU À VAPEUR QUE DE VOULOIR ALLER DANS LA LUNE!



C'EST ÉVIDENT! LES ARMATEURS PRÉFÈRERONT TOUJOURS LE VENT QUI NE COÛTE RIEN, AU CHARBON, QUI COÛTE CHER ET ENCOMBRE LES CALES







....MAIS ON NE SUT JAMAIS AU JUSTE QUELLE AVAIT ÉTÉ DANS CE VOYAGE LA PART DE LA VOILE ET CELLE DE LA VAPEUR, LES PARTISANS DE CHA-CUNE DES MÉTHO-DES CITANT DES CHIFFRES CONTRA DICTOIRES QUI LEUR ÉTAIENT **FAVORABLES**





AH, VOICI NOTRE COMMANDANT, LE CAPI-TAINE ROBERTS....

JE SUIS ENCHANTÉ COMMANDANT



LE SIRIUS ÉTAIT UN PETIT BATEAU DE 410 TONNES ET DE 52 MÈTRES DE LONG, ÉQUIPÉ POUR MARCHER À LA VOILE ET POSSÉDANT UNE MACHINE DE 320 CV.



MAIS VOUS POSSÉDEZ AUSSI UNE VOILURE... APRÈS TOUT SI LA MACHINE VOUS FAIT DÉFAUT, VOUS POUVEZ TOU-JOURS AVOIR RECOURS AU VENT.





1.BRUNEL, L'INGÉNIEUR NAVAL LE PLUS CÉLÈBRE DE SON TEMPS AVAIT ÉTABLI LES PLANS DU "GREAT WEGTERN"

LA GREAT WESTERN STEAMSHIP COMPANY A BIEN FAIT LES CHOSES. REGARDEZ LE LUXE DE CEG APPARTEMENTS... NOUS ATTENDONS 111 PASSAGERS...



ET PENDANT CE TEMPS SUR LE "SIRIUS".
ALLEZ, LEG GARS. METTEZ-EN UN COUP!
NOUS DEVONS ÊTRE PRÊTS LES PRE-MERS. CEUX DU "GREAT WESTERN"
EN VERDISSENT DÉJÀ DE RAGE.



IL FAUT À TOUT PRIX ÊTRE À NEW YORK
AVANT CE RIDICULE SIRIUS".

NOUS Y SERONS C'EST ÉVIDENT.
NOTRE BATEAU EST BIEN PLUS PUISSANT QUE LE LEUR. NOUS JAUGEONS
1750 TONNES ET NOTRE MACHINE DÉVELOPPE 750 CV.





HOSKEN, NOUS DEVONS ABSOLUMENT ÊTRE LES PRE-MIERS À NEW YORK. LE GREAT WESTERN' A COÛTÉ UNE FORTUNE ET LES PASSAGERS INSCRITS NE SONT PAS NOMBREUX. ILS ONT PEUR DE LA VAPEUR. POUR RÉ-TABUR NOTRE PRESTIGE, IL FAUT GAGNER LA COURSE.



TROIS JOURS PLUS TARD À BORD DU 'SIRIUS'.



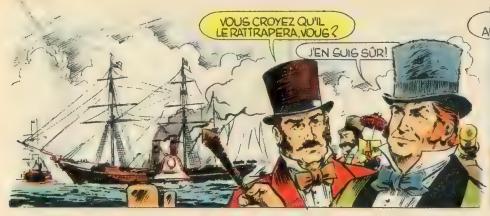


19 SAMUEL CUNARD, FONDATEUR DE LA CUNARD LINE, LA COMPAGNIE QUI POSSÈDE AUJOURD'HUI LE "QUEEN MARY" ET LE "QUEEN ELIZABETH"....











ET PENDANT CE TEMPS SUR LESIRIUS NOUS FILONS NOS SIX NOEUDS (GET NOUS SOMMES A MI-CHEMIN DE NEW YORK AURAIT-IL LE FEU DE L'ENFER DANS SES SOUTES QUE LE "GREAT WESTERN" NE NOUS



MAIS À BORD DU GREAT WESTERN' IL EST CLAIR QUE NOUS ALLONS REJOINDRE CE SABOT. LE "SIRIUS" NE PEUT EN AUCUN CAS RIVALISER AVEC NOUS.



QUE L'ON AUG-MENTE LA PRESSION!



POUSSEZ LES FEUX AU MAXIMUM I





PENDANT QUE SUR L'ATLANTIQUE LES DEUX BA-TEAUX FONCAIENT DE TOUTE LA PUISSANCE DE LEURS MÂ CHINES, À NEW YORK ET EN ANGLETERRE LE DUBLIC SE PASSIONNAIT POUR CETTE LUTTE DONT IL IGNORAIT PRESQUE TOUT.



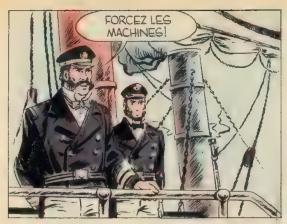
DAMNÉS FAINÉANTS! CE BATEAU N'AVANCE PAS!...VONT-ILS SE DÉCIDER À POUSSER LES FEUX ?....















CALEZ LES SOUPAPES DES CHAUDIÈ-

















UNE FOULE EN DELIRE FIT UN TRIOMPHE AU "SIRIUS" QUI GAGNAIT LA COURGE AU SPRINT. MAIS ELLE ACCLAMA AUSSI LE "GREAT WESTERN" QUI AR-RIVA QUELQUES HEURES PLUS TARD. CAR LE "SIRIUS" ÉTAIT ARRIVÉ LE PREMIER, MAIS IL AVAIT MIS 10 JOURS POUR FAIRE LA TRAVERSÉE, ET LE "GREAT WESTERN" MOINS DE QUINZE. EN SOMME ILS AVAIENT GAGNÉ TOUS LES DEUX, MAIS CE QUI COMPTAIT SURTOUT C'EST QU'ENFIN LA VAPEUR AVAIT VAINCU L'ATLANTIQUE.



Non ce ne sont pas de vrais jumeaux ! Il existe plusieurs points qui les différencient. A toi de les découvrir! Compte-les soigneusement et dis-nous combien il y en a. Bon amusement... et bonne chance!

UN BEAU CADEAU. Tous ceux dont la réponse est exacte recevront un splendide mouchoir offert par la Vache Qui Rit! Colle le bon-réponse sur une simple carte postale et envoie vite cette dernière, avec tes noms et adresses complets, à l'adresse suivante : LA VACHE QUI RIT, 58, RUE PRÉVINAIRE, BRUXELLES 7

LA VACHE QUI RIT

FROMAGE PUR c'est de la crème de gruyère



CADEAU SUPPLÉMENTAIRE

En te basant sur la pile de boîtes ci-dessus, il t'est possible de mesurer la grandeur d'un de nos deux jumeaux. Tu rece-vras un second joli cadeau si tu trouves la réponse (à 2 cm. près).

BON

NOMBRE DE POINTS DIFFÉRENTS

GRAND. JUMEAU:





DES COPAINS

«Les enfants de la balle» sont partis pour un























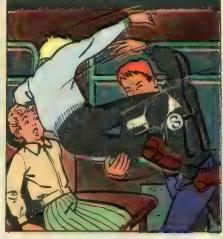


DES LO ME AVENTURE de POM et TEDDY FAR F. CRAENHALS

camp de vacances, sous la conduite de l'Abbé Hermans.





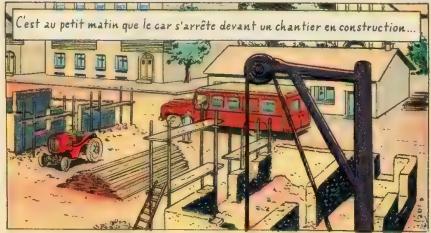














LE PLUS GRAND TROU DU



Le « Cuss I ». On voit sur le côté deux des moteurs hors-bord qui permettent au bateau de faire du sur-place.



Sur le pont du derrick flottant, l'appareil servant à lever la sonde et, à côté, la réserve de tubes.



Dans ce cône creux descend le tubage destiné à percer la croûte terrestre.

POUR SAVOIR CE QUE LA TERRE

A DANS LE VENTRE

S'Il y avait dans la Lune un immeuble gros comme le Palais de Justice de Bruxelles, nous le saurions. Nos moyens d'investigation nous permettent de tout savoir sur la Lune, bien que nous n'y soyions jamais allés. Mais ce qu'il y a 50 km sous nos pieds nous l'ignorons. et, selon toute vraisemblance, nous l'ignorerons toujours. Pourquoi? Parce qu'il y règne une chaleur telle que tous les appareils que nous pourrions y envoyer fondraient irrémédiablement.

3.000 DEGRES A 100 KM

De sorte que, pour savoir de quoi est fait le globe terrestre, nous en sommes réduits aux suppositions, à ce que nous révèlent les moyens indirects de connaissance. Exemple : comme nous savons que la temperature augmente d'un degré chaque fois que nous descendons de 33 m. dans le sol, nous pouvons conclure qu'à 100 km la température est de 3.000 degrés. Ce qui ne veut d'ailleurs pas dire que la température au centre du globe (6372 km d'ici) soit nécessairement de 189,000 degrés.

COQUILLE D'ŒUF

On a cru pendant longtemps que l'intérieur de la terre était un liquide bouillant. On penche plutôt aujourd'hui pour un état intermédiaire entre le liquide et le pâteux. Le globe est probablement fait de plusieurs couches successives

- Au centre une « graine » de 1.300 km de rayon. Ensuite un « noyau » de 2.100 km d'épaisseur. Puis un manteau de 2.900 km.

- Enfin la « croûte » sur laquelle nous marchons. Celle-ci est d'une minceur extrême : 50 km au maximum. Proportionnellement, le sol qui supporte tous les travaux des hommes n'a même pas l'épaisseur d'une coquille d'œuf.

UN CERTAIN MOHOROVITCH

L'endroit où les roches de la « croûte » prennent contact avec le magma du « manteau.» a été mis en évidence il y a une cinquantaine d'années par un savant yougoslave appelé Mohorovitch. Ce point s'appelle « discontinuité de Mohorovitch ».

FORAGE RECORD

On a à peine exploré la dixième partie de la distance qui nous sépare du centre de la terre. Le forage record du monde, effectué il y a quelques années au Texas par une compagnie pétrolière, a atteint 7.625 m. D'ailleurs les données fournies à la géologie par ce travail sont encore bien rudimentaires. On veut en savoir davantage.





OPERATION MOHOLE

Les géophysiciens veulent donc percer la croûte et s'approcher le plus possible de la discontinuité de Mohorovitch, l'atteindre peut-être. C'est ce que se propose le projet Mohole. Ce mot n'est pas le nom d'un chef indien; il est fait simplement de la premieère syllabe du nom de Mohorovitch et du mot anglais hole, qui veut dire trou.

6 KM AU LIEU DE 30

L'opération se fera à partir d'un bateau. La croûte est plus mince sous les océans. Il y a des endroits où elle ne dépasse pas 6 ou 7 km, au lieu de 30 à 50 km ailleurs. Il est difficile mais possible de forer à travers 4 ou 5,000 m d'eau suivis de 6 ou 7,000 m de rocher, tandis qu'un forage à travers 30 km de roche est inconcevable.

DERRICK FLOTTANT

Un derrick flottant américain a donc pris la mer. Son nom : « Cuss I ». Son objectif : préparer au large des côtes du Mexique l'assaut définitif, qui pourrait avoir lieu dans la région des Antilles. Par des fonds de 4.000 m, cette campagne a mis au point les techniques de forage. Les difficultés sont énormes. — Une fois le forage amorcé, le navire ne peut ressortir le train de tube enfoncé sous la mer, car il serait impossible de retrouver l'orifice à l'aveuglette.

— Il faut maintenir le bateau exactement à l'aplomb du point où a lieu le forage.

SUR PLACE

Comment s'y prend-on? On dispose autour du point de forage des flotteurs entourant le bateau et équipés d'un système de détection. Le bateau, lui, possède autour de la coque, quatre moteurs hors-bord. Quand le détecteur du flotteur perçoit une augmentation des vibrations c'est que le bateau s'est rapproché. Le flotteur envoie au moteur correspondant l'ordre de tourner plus vite et le bateau revient en place. En se compensant, l'action des quatre moteurs doit maintenir le bateau sur place.

Ainsi va commencer une des ayentures les plus étonnantes de . l'histoire de la science.

LA FUSEE RUSSE POUR LE CENTRE DE LA TERRE AVANCERA EN TRANSFORMANT LES ROCHES EN VAPEUR

LES savants russes aussi veulent savoir ce qui se passe sous terre. Leur idée à eux est d'y aller en fusée. Pour commencer ils se proposent de forer un puits de 20 km. Des expériences ont déjà été entreprises dans des mines et des carrières.

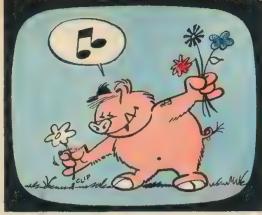
Le but final de ces expéditions : aller découvrir les minerais rares et précieux qui doivent exister en abondance dans les couches profondes de la croûte terrestre.

Ils utiliseraient pour cela une fusée géante pesant plusieurs centaines de tonnes et faisant appel au principe de propulsion par réaction des fusées. L'appareil serait une tuyère d'acier spécial brûlant un combustible liquide sous jet d'oxygène. Les gaz sortent de la tuyère à une pression énorme et à une température approchant les 4,000 degrés. Dirigé sur les roches, ce jet de gaz en combustion les désagrège instantanément et les vaporise en grande partie.

Les Russes auraient déjà conçu un mastodonte, entièrement automatique, capable de s'enfoncer ainsi de plusieurs kilomètres dans la croûte terrestre. Un train de 6 à 8 « fusées telluriques » de ée type permettrait d'atteindre la frontière du « manteau ».































































Le prototype de Dan a été repéré par un poste mobile. Celui-ci signale au Centre de Filtrage l'étrange comportement de l'appareil.

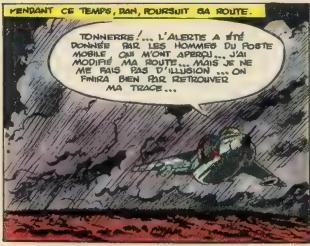
Le Secret de



















PAN GOOPER A Welnberg























VAN LOOY: « JE RETOURNERAI AU TOUR »



AVANT même d'être rétabli des suites de l'accident qui l'élimina beaucoup trop tôt du Tour de France, Rik Van Looy a dit : « J'y retournerai l'an prochain. Je veux prouver que je suis capable de ramener le maillot jaune en Belgique. »

Battu par la malchance, notre champion rêve

déjà de revanche. Il était d'ailleurs intimement convaincu qu'il avait encore sa chance au moment où cette terrible chute l'obligea à abandonner.

Rik Van Looy n'a pourtant pas passé la montagne, le terrain où ses détracteurs l'attendaient pour faire triompher leurs arguments. Mais les dix étapes qu'il a disputées ont considérablement enrichi son expérience déjà consommée des courses cyclistes. Au point que Van Looy est revenu avec la conviction que le Tour est une course essentiellement différente des autres et que, comme telle, elle doit aussi se préparer différemment.

« Je ne passerai plus l'hiver sur les pistes des vélodromes, a-t-il déclaré à son retour. Dès le 1er décembre, je cesserai toute activité. Cela me permettra de mieux préparer ma saison sur route. Mais je courrai encore le Giro en 1963 car je considère que c'est un entraînement idéal avant le Tour de France. Vous savez qu'il me faut beaucoup de kilomètres pour atteindre le sommet de ma forme. Mon objectif n° 1 sera donc le Tour de France ».

Rik Van Looy souhaite cependant quelques correctifs à la formule qui a vu, cette année, le troisième triomphe de Jacques Anquetil: « Je sais qu'il faut une étape contre la montre dans un grand tour mais la formule de cette année était vraiment trop favorable à un seul homme. Ce qui me plairait personnellement, ce serait un Tour avec une étape contre la montre plus longue, par équipes. L'étape individuelle pourrait toujours comprendre 60 à 70 kilomètres car cela ne me gênerait nullement. Mais je préférerais que les courses contre la montre soient placées avant la première tranche de montagne ».

On doute pourtant que les organisateurs fassent totalement écho aux vœux de Van Looy, tout au moins en ce qui concerne le déplacement des « contre la monte » avant la montagne.

Mais il est quasi certain qu'ils assoupliront leur formule.

De toute façon, Rik Van Looy repartira, en 1963, avec un moral de vainqueur.

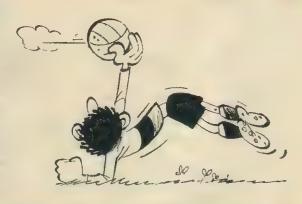
Car il fait partie de cette race de champions qui ne se laissent jamais abattre par un coup du sort.



GUY DELHASSE A ENCORE PROMIS D'ETRE LE GARDIEN DE BUT BELGE LE MOINS VULNERABLE

GUY DELHASSE, le meilleur gardien de but belge (avec Jean Nicolay), est donc resté au F.C. Liégeois alors que, dans l'entre-saison, on avait parlé, avec insistance, de son passage dans les rangs anderlechtois. Si le transfert n'a pu se faire, c'est parce que Liège (qui préférait conserver son keeper) avait fixé un prix décourageant même pour le Sporting qui est pourtant un des clubs les plus riches de Belgique.

Delhasse n'en a éprouvé aucune amertume d'autant plus qu'il était attaché à ses couleurs. Récemment, ses dirigeants l'ont fêté pour ses dix années de présence dans l'équipe première de Rocourt. Delhasse en est donc à sa 11ème saison au F.C. Liégeois. Et il a promis d'être encore une fois le gardien de but belge qui concéderait le moins de buts à l'issue du championnat. Cela fait déjà deux années que ce pari lui réussit!



PIERRE COSSEMYNS PEUT ENCORE REDEVENIR LE PREMIER POIDS COQ D'EUROPE

POUR notre ex-champion d'Europe de boxe Pierre Cossemyns, la saison qui s'ouvre doit être aussi celle de la revanche.

Battu par un lucky-punch (coup de chance) de Rollo, le pugiliste bruxellois a, depuis, refusé d'admettre que l'Italien lui était supérieur. Le match que Rollo a perdu devant Halimi a semblé lui donner raison puisque Halimi est nettement en perte de vitesse.

Toujours est-il que notre Cossemyns va entamer sa saison 62-63 avec la ferme intention de corriger la hiérarchie européenne des poids coqs ce qui signifie qu'il entend redevenir le premier.

C'est une tâche à sa portée pour autant qu'on lui rende sa chance le plus vite possible car Cossemyns, à 31 ans, n'a plus de temps à perdre. Le maudit uppercut de Rollo l'a déjà contrarié.



L'objectif des Diables Rouges : raffermir leur réputation de meilleure équipe belge de l'après-guerre

AU mois de mai dernier, quand l'équipe nationale belge de football termina par un résultat négatif en Pologne sa fameuse tournée des trois matches en dix jours, pas mal de critiques ont dit que l'on avait imposé trop d'efforts à nos Diables Rouges, surtout en fin de saison,

C'était sans doute très juste, mais il aurait fallu le dire avant.

Toujours est-il que Constant

Vandenstock, qui a tant fait pour le relèvement de notre football et qui continue à assumer sa tâche avec un esprit magnifique, s'est lui-même rendu compte de la lourdeur exagérée de la tâche imposée à ses footballers. Il pouvait compromettre ainsi, par une ou deux défaites malheureuses, le panache et le brillant accumulés pendant une saison où les Dia-bles Rouges accomplirent de véritables exploits. On leur accorde même le titre, nullement usurpé, de meilleure équipe belge de l'après-guerre.

Cette réputation, il faut la recréer.

C'est pour cette raison que Constant Vandenstock a sensiblement réduit le programme 62-63 de l'équipe nationale : 6 matches cette saison!

Bien entendu, il y aura les deux traditionnelles confrontations avec la Hollande. Mais les quatre autres rencontres seront riches de signification. Les footballers belges rencontreront en effet deux fois la Yougoslavie, 4ème de la Coupe du Monde, dans le cadre de la Coupe d'Europe des Nations. Enfin, les Diables Rouges se heurteront à l'Espagne, début décembre, et au Brésil, champion du monde en mars.

Voilà plus qu'il n'en faut pour juger la véritable valeur de la nouvelle équipe belge. Si elle garde le style séduisant, l'esprit offensif et la fraîcheur d'inspiration qui ont fait ses succès de l'an dernier, il y a de fortes chances qu'on trouve dans ses

prestations de multiples raisons de se réjouir. Jamais, la Belgique n'a été aussi bien armée sur le plan des individualités. Des footballers comme Van Himst, Baré, Nicolay, Jurion et Verbiest feraient le bonheur de n'importe quelle grande équipe.



ON NE PEUT PAS TOUT SAVOIR

son style la saison prochaine. Sa manière actuelle est trop connue!»

§ Les effectifs du football professionnel français sont assez curieusement répartis : 600 joueurs et 445 dirigeants.

§ Projet original de Jean Graczyk, dit « Popoff », pour la prochaine saison cycliste : il veut acquérir un minuscule poste-émetteur qui lui permettrait, en cas d'ennui sur la route, d'appeler tout de suite son directeur technique. On ne sait si on doit prendre Graczyk au sérieux.

§ Libéré par le cinéma, l'ex-recordman du monde du saut à la perche, l'Américain Don Bragg (qui tourna à l'écran plusieurs rôles de Tarzan) revient à la compétition. Il veut rattraper les centimètres perdus sur plusieurs concurrents dont le Finlandais Nikula est le plus inattendu : 4 m 94.

§ Raphael Geminiani, directeur sportif du groupe Helyett, affirme qu'il ne renouvellera pas l'expérience de l'association Anquetil-Altig l'an prochain : « Il est normal, dit-il, que la classe d'Altig le prédispose à courir sa propre chance. Et ce sera peut-être vrai aussi en ce qui concerne le Hollandais Geldermans. « Cette déclaration de Gem laisse prévoir que Rudi Altig et Geldermans pourraient bien changer de maillot en 1963.

RENDONS À PAUL FRERE CE QUI APPARTIENT À PAUL FRERE!

Dans Tintín No 34, nous avons écrit à la page des sports : «3 fois vainqueur avec Hill, une fois avec Mairesse, Gendebien a, en effet, accompli un exploit unique et qui sera difficilement égalé».

Bien sûr, c'est par une erreur de plume que notre collaborateur a parlé de Moiresse comme co-équipier de Gendebien aux 24 heures du Mans, alors que c'était Paul Frère qu'il fallait citer.

Nous avons tiré l'oreille de notre rédacteur sportif et il nous a promis de ne plus recommencer !



§ Bela Guttman, l'entraîneur-miracle, a dit : « Benfica va changer

ALLO, ALLO, ICI LUC VARENNE

LE SPORT MENE A TOUT...

E sport, qu'on le veuille ou non, prend une place toujours plus grande dans notre vie. Même ceux, heureusement de plus en plus rares, qui ont tendance à minimiser son importance dans l'actualité mondiale, finissent par admettre son influence, d'ailleurs fort sympathique, dans les rapports entre les peuples. Notre propos n'est pas de faire le procès des uns et des autres. Le sport est un bien, un plaisir, un jeu, mais il ne faut pas lui accorder la toute première place dans nos activités.

Plusieurs grands sportifs eurent droit à de très hautes distinctions. Chez nous, hélas, on a nettement tendance à ne pas leur accorder la mème attention qu'en France ou en Angletere. Aux Iles, Sa Majesté la Reine d'Angleterre procède chaque année à la nomination de plusieurs chevaliers dont le titre exact est « baronnet » ou « sir ». Les plus connus de l'aprèsguerre sont le jockey Gordon Richards et le footballeur Stanley Matthews.

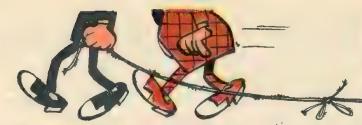
Mais il y a quelques semaines, le monde du sport et de la politique fut heureusement intéressé par l'accession au titre de Ministre de Sa Majesté, du recordman du monde : Chris Chataway! Un sportif nommé ministre! Ciel, chez nous, on se voilerait probablement la face. Et pourtant, le Premier britannique a appelé Chataway à la fonction de sous-secrétaire d'Etat.

Ce jeune politicien est âgé de 31 ans : il est d'ailleurs le plus jeune ministre anglais. Il pratiqua les sports dès sa prime jeunesse. Il vint à l'athlétisme à l'âge de 15 ans alors qu'il faisait ses études à Oxford, cette vieille et si noble université anglaise aux traditions sportives bien connues. Il devint l'ami de son aîné, un autre étudiant et grand champion : Roger Bannister.

A 21 ans, «Chris» participait aux J. O. d'Helsinki où il fut battu par le Russe Kuts. Il disait d'ailleurs volontiers de ce dernier qu'il était un «killer», un tueur! Mais un soir à Londres, Chataway eut sa revanche: il remporta le 5.000 mètres précisément devant le Russe et devint recordman du monde en 13'51"6/10 en même temps que la plus attachante personalité sportive de Grande-Bretagne. Depuis, il a été speaker à la T.V. britannique. Il y occupait la tribune politique!

Champion, homme de micro, politicien et maintenant ministre, tel est Chris Chataway-le-gentleman!





SPAGHETTI

Provolone a kidnappé un groupe de touristes américains.























Et c'est Prosciutto qui lui sert d'interprète l











VOUS ÉCRIREZ VOUS-MÊMES LES LETTRES DE DEMANDE DE RANÇON, SOUS MA DIC-TÉE, CE SERA PLUS SOR!...



COMMENT ON VA FAIRE POUR RAMENER LES ADRESSES.ZE NE SAIS MÊME PAS COMMENT ON DIT "ADRESSE" EN ANGLAIS!









ROMAN DE A.P. DUCHATEAU ILLUSTRE PAR TIBET

CHAPITRE 2

OU RIC FAIT LA CONNAISSANCE DU SINGULIER M. LERICHE

Les yeux arrondis de surprise de Gilbert vont de son frère au Commissaire Bourdon, qui, souriant dans sa moustache, triomphe modestement. Guy a redressé son visage aux pommettes accusées; il y a une nuance de défi dans son sourire dur.

Ric, lui, n'a pas bronché. Simplement son regard s'est fait plus aigu sous les sourcils froncés. Derrière lui, Ledru émet un léger ricanement...

- Non, ce n'est pas possible!

Gilbert, éperdu, s'est élancé vers son frère qu'il interroge d'un ton suppliant :

.... Guy! Tu n'as pas fait ça! Ce n'est pas vrai!

Embarrassé, Guy repousse Gilbert d'un gest où n'entre cependant aucune brusquerie hausse les épaules d'un air supérieur :

- Ca va! Ne t'occupe pas de ça, mous-

Ric. attentif, observe l'attitude du jeune homme. Il reconnaît cette expression blasée, ce désir de provocation, qu'il a déjà observés chez de précoces délinquants. Guy est encore chez de precoces deinquants. Guy est encore à l'âge où l'on est en guerre contre le monde entier, où l'on a l'impression de n'être compris de personne, où l'on adore également jouer un rôle. Paradoxalement, alors qu'il n'a cru jusqu'à présent, qu'à demi à l'innocence de Guy, le journaliste sent sa conviction s'affermir...

Dans le silence qui a suivi l'intervention de Gilbert, il s'adresse calmement à Guy :

— Ainsi, vous avez réellement essayé de tuer votre oncle ?

L'autre abaisse le coin de la bouche, com-e il l'a sûrement vu faire aux «durs» de l'écran :

— Désolé de décevoir le grand détective, mais c'est la vérité!

Coupable ou non?

Sans prendre garde à l'expression victo-rieuse du Commissaire. Ric Hochet sourit à Guy :

Les enquêtes de R MONSIEUR X FRAPPE

- Menteur..., dit-il doucement, presque amicalement.
- Hein? Vous ne voulez pas me croire? Guy le fixe avec incréduiité. Derrière son bureau, le Commissaire roule des yeux ahuris.

- Non, réplique Ric.

Guy lui lance un regard de défi :

— Puisque j'ai avoué, qu'est-ce qu'il vous faut de plus!

Le reporter réplique sereinement :

— Ce n'est pas suffisant, mon cher Guy. Je crois savoir ce que vous pensez des poli-ciers, amateurs ou professionnels. Vous vous figurez que leur seul but est de dénicher un coupable, à n'importe quel prix!

La réplique fuse immédiatement :

- Après l'interrogatoire unilatéral que j'ai subi, vous me ferez difficilement croire le contraire!
- Détrompez-vous, Ce n'est pas de la faute du Commissaire Bourdon si les apparences vous accusent, reconnaissez-le!

Guy crispe les poings dans une attitude de jeune révolté :

— Vingt fois, j'ai crié que j'étais innocent!

Personne n'a voulu m'écouter! Mais quand
j'ai « avoué », par lassitude, parce que j'en
avais assez, personne ne s'est demandé si je
mentais ou non! On avait décidé que j'étais
coupable, un point, c'est tout!

La voix de Gilbert, vibrante d'espoir, l'interrompit :

- Alors, c'est vrai, Guy, tu n'es pour rien dans cette affaire?
- Bien sûr que non, moustique. Ces deux-là (il désigne Bourdon et Ledru d'un hochement de tête dédaigneux) m'ont mis hors de moi avec leurs questions absurdes!

Ric intervient :

— Vous êtes injuste. Guy! Les faits vous accablent tellement que la police est en droit de vous soupconner!...

Revenu de son étonnement, Bourdon, rouge de colère, frappe un grand coup de poing sur son bureau :

- Taisez-vous! crie-t-il à Guy. Innocent ou coupable, votre insolence va vous coûter cher, jeune homme!
- Insulte à un magistrat dans l'exercice de ses fonctions, glisse Ledru, jetant un peu d'huile sur le feu.
- Que vous avouez ou non, clame Bourdon en martelant son dossier, j'ai ici suffisamment de preuves pour vous envoyer moisir dans une cellule!

Une autre hypothèse

Ses yeux furibonds fusilient Guy Marquet qui, le front têtu, la lèvre boudeuse, soutient son regard sans ciller,

- Inutile de s'énerver, constate Ric Hochet. Je reconnais, Commissaire, que Guy a eu tort de vous jouer cette comédie, mais...
- S'agit-il d'une comédie? l'interrompt le policier, toujours furieux, Ne perdez pas de vue les faits, Ric! M. Leriche a failli être

- Qui? gronde le policier.
- Ah! C'est précisément ce qu'il nous faut découvrir, Commissaire!

Avez-vous confiance en moi?

- Evidemment ! grogne Bourdon.
- Dans ce cas, faites-moi le plaisir de relâcher Guy! Cela fera tellement plaisir à sa mère et à son frère!
 - Et s'il est réellement coupable?
- Vous en serez quitte pour l'arrêter à
- Et s'il cherche à fuir? insiste le policier. Ric se tourne vers Guy qui feint de se désintéresser de la discussion.
- Guy, êtes-vous prêt à me donner votre parole d'honneur que vous n'essaierez pas de vous enfuir?

Haussement d'épaules :

- Je ne vous ai pas appelé, Je ne vous ai jamais demandé de vous occuper de mol!
 - Guy! supplie Gilbert.
- Ça va, soupire l'aîné, vous avez ma parole!
 - Très bien. Relâchez-le, Commissaire...
- Ce sera sous votre responsabilité! con-clut Bourdon, d'un air bourru. Maintenant filez tous de mon bureau! Je vous ai assez vus!
- Merci, commissaire... et à bientôt! lance Ric, en se levant, J'espère vous donner pro-chainement des nouvelles du... vrai coupable!

Un innocent antipathique

En sortant du Quai des Orfèvres, Ric reconduit à leur domicile Glibert et Guy Marquet. Durant tout le trajet, ce dernier desserre à peine les lèvres, tandis que son frère sifflote, joyeusement...

L'auto s'est à peine arrêtée devant la villa un peu délabrée qui abrite la famille Mar-quet, que Gilbert s'élance sur les marches menant au porche en criant :

- Maman! Maman!

Une femme distinguée, d'une quarantaine d'années, à l'expression anxieuse, apparaît sur le seuil. Dès qu'elle aperçoit Guy qui est sorti de la M.G., elle pousse une exclamation heureuse :

Guy! Ils t'ont relaché! Oh, je suis si contente...

Puis elle aperçoit Gilbert et Ric Hochet et son regard se nuance de surprise :

... Gilbert! D'où viens-tu, toi?

Fougueusement, Gilbert l'embrasse et, en quelques mots enthousiastes, lui explique la démarche qu'il a tentée auprès du reporter, et le rôle décisif que celui-ci a joué dans la libération de Guy. Mme Marquet, émue, se tourne vers Ric, les yeux embués de larmes:

- Comment pourrais-je vous remercier, Monsieur?
 - Inutile d'en parler, Madame.
- Les policiers sont-ils convaincus, à pré-sent, de l'innocence de Guy?
 - Et VOUS, Madame? demande Ric. l'en-

La voix au téléphone était sourde, menaçante... Elle avait un accent impitoyable...

renversé par une Peugeot grise dont le numéro correspond à... à celui de ce gaillard! Il était en très mauvais termes avec son oncle... Expliquez-moi donc comment il pour-rait bien être innocent. Avez-vous une autre hypothèse à nous soumettre?

— Quelqu'un, explique patiemment le reporter, a pu s'emparer de l'auto, commettre son forfait, puis la ramener à l'endroit où elle était garée, dans le but d'accuser Guy!

Elle hésite, un peu désarconnée par cette question directe :

— Je connais Guy !... Il a bien des défauts, mais... mais je suis persuadée qu'il a dit la vérité !...

— S'il est innocent, quelqu'un a essayé de le faire tomber dans un piège! Lui connais-sez-vous des ennemis?



Hochet MINUIT

- Non... non, je ne vois pas...
- D'autre part, qui aurait pu avoir des raisons d'attenter à la vie de M. Leriche?

Mme Marquet réfléchit longuement avant de répondre

- Je regrette, je ne crois pas pouvoir vous aider... Mon frère est un vieux garçon maniaque, taciturne, affligé d'un exécrable caractère... Sans doute s'est-il rendu odieux à pas mai de gens, mais de là à ce que quelqu'un ait essayé de le tuer!
 - Dispose-t-il d'une fortune importante?
- Moyenne, seulement! Augustin vit en solitaire, presque modestement, à Saint-Cloud. A part quelques rares amis et sa famille, il ne voit personne! Sa seule passion, à l'exception de sa profession d'antiquaire, c'est de collectionner...
 - Ah! Que collectionne-t-il?
- C'est là le grand mystère! réplique Mme Marquet en souriant. Personne n'en sait rien! Il s'enferme à double tour pour classer méticuleusement des objets que nul n'a jamais aperçus!
- J'ai promis au commissaire Bourdon de découvrir le vrai coupable! Il faut absolu-ment que je voie Monsieur Leriche... Où pourrais-je le rencontrer en ce moment?
- Il se trouve certainement à son maga-sin, 23, rue du Cherche-Midi...
 - Je vais y aller immédiatement...

Au moment où le journaliste prend congé, Gilbert lui secoue la main avec effusion :

— Au revoir, Ric! Vous avez été très

Guy, lui, fume une cigarette d'un air déta-ché, adossé à une colonne du porche.

- Au revoir, lui lance Ric en passant.
- Au revoir, réplique simplement le jeune homme, sans lever la tête.

Perplexe, Ric regagne son auto. Malgré sa confiance en ses intuitions, il se demande s'il a été bien inspiré en faisant libérer Guy? S'il est innocent, il a en tous cas, le don assez remarquable de provoquer — d'emblée —

Une voix au téléphone

La vitrine de la boutique est garnie de plusieurs fauteuils anciens, de verres et de cristaux, de porcelaines précieuses. Une pluie de notes aigres se répand, dès que Ric pousse la porte et pénètre dans une sorte de galerie assez sombre, encombrée de meubles Louis XIII et Renaissance, d'un gigantesque tulipier de faîence, d'une armure sarrasine, de lanternes de flacres, d'une baignoire qui doit remonter à Pépin le Bref et d'un immense lit à baldaquin, drapé de rideaux de velours cramoisi. cramoisi.

Le déclenchement de la sonnette archaïque Le déclenchement de la sonnette archaïque n'a éveillé aucune présence humaine au fond de ce capharnaüm. Indécis, le jeune journaliste fait quelques pas prudents entre une table de bois sculpté, que recouvrent des pyramides d'assiettes et de tasses à l'équilibre précaire, et l'armure sarrasine qui oscille, elle aussi, dangereusement. Il se penche pour examiner une délicate miniature fixée au mur, quand un grognement, derrière lui, le fait sursauter :

— Que voulez-vous?

Surpris, Ric se retourne d'un bond, bouscu-lant au passage une console surmontée d'une lampe de Venise qui ne doit qu'à un réflexe rapide du reporter de ne pas s'émietter sur le sol.

Un étonnant vieillard, long comme un jour sans pain, vêtu de noir, pointe dans sa direc-tion un menton anguleux terminé par une barbiche grise.

— ...Mais ...mais d'où sortez-vous? ne peut s'empêcher d'interroger Ric, ahuri.

Le vieillard, d'un geste emphatique, désigne ie lit à baldaquin dont les rideaux à présent sont ouverts :

De ià, J'y faisais ma sieste habituelle...

Puis il réitère sa question:

— Que voulez-vous ?

En quelques mots, le journaliste relate les événements de la matinée. Augustin Leriche l'écoute en silence. Quand il a terminé, il marmonne, haussant les épaules :

- Vous croyez qu'il a cherché à vous écraser?
- Il en est bien capable! ricane l'antiquaire.

A ce moment, se manifeste le téléphone. C'est-à-dire qu'on entend une sonnerie sans apercevoir l'appareil.

Fébrilement, l'antiquaire déplace des vases de cristal, des abat-jour de satin, des soupières en Limoges. Tout en se demandant s'il n'assiste pas à un film loufoque, Ric participe à ses recherches. C'est même lui qui finit par dénicher l'appareil chapeauté d'un abat-jour de parchemin

rieuse?

Et, brusquement, Ric n'a plus du tout envie de sourire, Car, bien qu'il se soit éloigné par discrétion, son oule exercée perçoit ces mots prononcés d'une voix basse, menaçante:

- DERNIER AVERTISSEMENT, LERICHE



LES **EDITIONS** DU LOMBARD présentent

nouveaux ALBUMS



L'auteur : A. Weinberg Passionné de dessin et de technique, Weinberg consacre tous ses loisirs à combiner des bolides supersoniques et des fusées interplanétaires. Maître du suspense, il sait à l'occasion faire preuve de ses dons d'humoriste.

DUEL DANS LE CIEL: 69 F.



DAN COOPER

Est-il nécessaire de te présenter? Tu le retrouveras dans un nouvel album





L'auteur : J. Graton

Suiveur acharné du Tu le connais, bien sûr! Tour de France, spec- Au volant ... d'un poids tateur assidu des «24 heures», familier des circuits automobiles, Jean Graton, un solide Breton, est accueilli avec plaisir par les champions le connaissent bien.

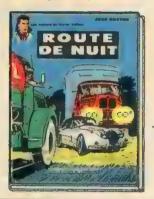




MICHEL VAILLANT

lourd il suit la

ROUTE DE NUIT 69 F.

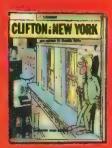


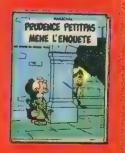




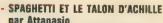








Et bien entendu, tu auras à cœur de te procurer les aventures des autres héros du Journal Tintin qui ont paru dans la Collection leune Europe.



- STRAPONTIN ET LE TIGRE VERT
- par Berckmans - AVENTURE A SARAJEVO
- par Craenhals
- SANS PITIÉ par Funcken
- CLIFTON A NEW-YORK par Macherot
- PRUDENCE PETITPAS MÈNE L'ENQUÊTE par Marechal





EL 3585 - tout transistors sur piles : 3.950 .- F (piles non comprises)

2 pistes - modèle vertical (peu encombrant) Peut s'adapter sur secteur (avec boite d'alimentation EL 3766 en supplément)

Demande une documentation complète au revendeur PHILIPS. gistrer les cours, améliorer ta prononciation, apprendre les langues, le magnétophone PHILIPS te fera faire des progrès de géant.

Après l'étude, la détente! 40 chansons ou danses sur une seule bande, que tu pourras écouter chez toi, chez tes amis, en excursion ou en voyage.

3285/A

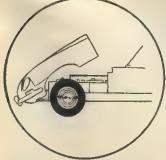
Solutions

- retrouve sur le 2ème dessin :
- L'homme obèse et moustachu.
- 2) Le jeune garçon.
- La dame au manteau à carreaux. (Celui-ci est accroché à la patère).

- 4) Le touriste américain (sa caméra posée sur la table). 5) La vedette (son petit chien sous les tables). Le chat passera sur le pont... car, évidemment, il ne sait pas lire

Plein Gaz!





Elle file, la toute nouvelle JAGUAR, type E. SPOT-ON te présente cette version « coupé » de la célèbre voiture anglaise.

Avec suspension, volant, sièges et vitres et... capot ouvrant, montrant le moteur finement détaillé.

En vente chez tous les distributeurs agréés





ON DEMANDE DES CORRES-**PONDANTS**

G. de TROZ, 71. rue de la Cathédrale. Liège. - Cherche correspondants de tous pays, 16 ans environ. aimant collections timbres-poste.

BALIT Alexandre, Quartier Azizié, Immeuble Bidikian, Alep-Syrie. -- Désire trouver correspondant (e), 13 à 15 ans, parlant français, habitant Italie, France ou Amérique, aimant sports, cinéma et lecture.

KUNT Atez, Canan Sok, nº 42, Kadiköy-Istanbul, Turquie. --Jeune Turc de 16 ans serait très heureux de correspondre avec lecteurs(trices), 14 à 18

DUMONT Abel, rue de l'Eglise, Rettiarpaléom, Pondichéry V, -- Souhaite Indes. correspondre azec lecteurs du Journal, 13 à 16 ans en vue d'échanger cartes pos-



Le chiffre 1066 évoque pour les historiens la date de la bataille de Hastings qui consacra la conquête de l'Angleterre par Guillaume-le-Conquérant.

Mais

pour tous les jeunes de 1962 fait penser au porte-plume LE TIGRE 1066 (75pts TINTIN Extraordinaire et pratique! En vente dans toutes les bonnes maisons au prix de 175 Fr.

Dans la gamme LE TIGRE. il existe également:

LE TIGRE 800 à 125 Fr (80 pts T.) LE TIGRE 732 à 150 Fr (50 pts T.) LE TIGRE 1598 \$ 200 Fr (100 pts T.)

Les porte-plume LE TIGRE portent le TIMBRE TINTIN



Ce journal doit être vendu au prix imposé et ne peut en aucun cas être compris dans un portefeuille de lecture, ni être donné en lécation.

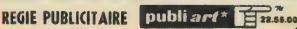
L'hebdomadaire « TINTIN » est édité par les Editions du Lombard 1 à 11 av. P.-H. Spaak (Place Bara), Bruxelles 7. - C.C.P. 1909.16. -Editeur-Directeur : Raymond Leblanc, 9, av. I. Gérard, Bruxelles 16. Rédacteur en chef : Marcel Dehaye. Impression hélio : S. A. PERIODICA.

Canada : 29 cents. - Autres pays : 12 F. TINTIN DANS LE MONDE

France : DARGAUD S. A. 31, rue du Louvre, Paris 2°.
Suisse : INTERPRESS S. A. 1, rue Beau Séjour, Lausanne.
Hollande : G.-H. RAAT, Doklaan, 129, Rotterdam Zuid.
Lune : PERIODICA Inc., 5090, av. Papineau, Montréal 34 (Qué)

ABONNEMENTS

Autres pays Canada mois ...







RATAPLAN

Cette fois-ci, Elisa a été enlevée pour de bon par Kromy

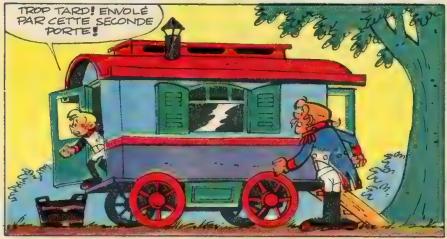




















et le signe du tord

Nos amis croient avoir retrouvé le ravisseur.

DESSINS : BERCK. +TEXTE DUVAL









C'ÉTAIT DONC TOI QUI COUVRAIS LES MURS DE CE MYSTERIEUX EMBLEME?

AINSI UNE FILLETTE SEMAIT LA DANIQUE EN FAISANT CROIRE A' UNE IMAGINAIRE CONSPIRATION!



L'EXISTENCE ÉTAIT TROP CALME DANS CETROU PERDL! J'AI VOULU UN PEU SECOUER LA GARNISON DE PARRAIN MURAT













PANHARD C.D. «LE MANS»

A participation de la Firme Panhard aux dernières 24 Heures du Mans revêtait un caractère officiel et... belliqueux! Depuis la rupture Deutsch-Bonnet, et l'adoption par ce dernier du moteur Renault, Panhard se trouvait sans représentation valable.

L'an passé déjà, Bonnet avait placé le moteur Panhard à l'arrière d'une barquette bien profilée et avait même construit une petite Junior dans le même style technique. Cela n'a pas dû plaire à la Maison Panhard qui base toute sa publicité sur la sécurité et les avantages de la traction avant!!

En fait, la Panhard C.D. perpétue la race des glorieuses D.B.-Panhard. L'ingénieur Charles Deutsch, chargé de la réalisation de cette voiture, a tout simplement sorti au bon moment un projet de voiture de Grand Tourisme auquel il travaillait depuis quelque temps déjà. La rapidité de la réalisation des Coupés du Mans en témoigne.

La C.D. vue par Panhard

Pour la réalisation de cette voiture, Panhard s'était imposé les impératifs suivants : traction avant, coupé 2 + 2 places, un châssis simple et peu coûteux et l'emploi de la mécanique P.L. 17.

Traction avant

Cette voiture demande à la traction avant l'agrément et la sécurité de conduite. Ceci sacrifie les possibilités de « dérapage contrôlé », ainsi que la puissance des accélérations aux basses vitesses, que la voiture de course obtient de la propulsion arrière.

Coupé 2 + 2 places

Ce ne pouvait être un « tank », étant donné l'idée qui avait prévalu au départ de l'étude de cette voiture. C'est une conduite intérieure de longueur réduite munie de deux sièges confortables, complétés par une banquette de secours. Le coffre à bagages offre

un volume suffisant pour deux personnes en vovage.

Châssis à poutre centrale

Ce ne pouvait pas non plus être une structure en treillis tubulaire, très légère, mais sensible aux incidents de la vie sur route et peu favorable à l'accessibilité; un châssis à poutre centrale offre la disposition idéale pour l'occupation de deux places. Il assure la rigidité générale et la robustesse nécessaire à un emploi agréable.

Mécanique P.L. 17

C'est évidemment la mécanique qui demandait l'option la plus grave. Le moteur P.L. 17 est déjà un excellent moteur de série avec une puissance de l'ordre de 65 CV/litre. On se rappellera qu'une Formule I dépasse 130 CV/litre. En matière de régime, l'écart entre « série » et « compétition » est à peu près du même ordre, puisqu'il va de 6 à 12.000 t/m. Sur la cylindrée unitaire, l'écart serait sans doute plus marqué encore, les

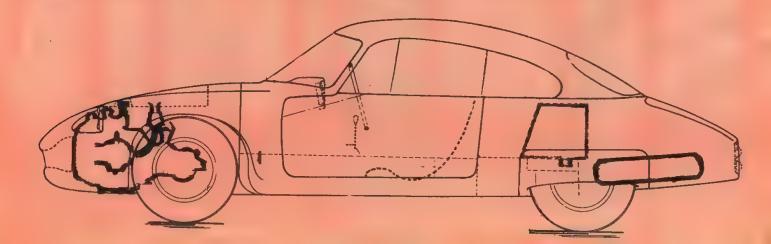
- La carrosserie est un coach réalisé en ma-tière plastique. Il est caractérisé par :

 l'abaissement maximum concliable avec les exigences du Code de la Route relatives à la hauteur des phores. Des projecteurs rectangu-laires Cibié ont permis de réduire la hauteur des ailes avant à un niveau voisin de ce qui est nécessaire au débattement des roues.
- le calibrage exact de l'entrée et des sorties d'air de refroidissement du moteur (en poin-tillé).
- tillé).

 le galbe de l'avant arrondi et raccourci au maximum afin de reculer le centre de poussée.

 La forme arrière convergente terminée par une faible troncature.

 Une étude en souffierie de façon à centrer
- convenablement la réaction transversale du vent et à réduire la portance inévitable sous vent traversier à des valeurs homogènes avec le poids de la voiture. le réservoir à essence est placé à la hauteur des pours arribus
- des roues arrière. la roue de secours est placée à plat dans le coffre à bagages.





DE LA PANHARD C.D. «LE MANS»

MOTEUR

2 cylindres opposés 4 temps. Alésage x course : 77,2 x 75 mm. Cylindrée : 701 cc. Un carburateur double corps par cylindre. Puissance maximum : 60 CV SAE à 6.600 t/m. Couple maximum : entre 5.500 et 6.000 t/m.

FREINS

A tambour sur les quatre roues; frein à main agissant sur les roues AV.

DIMENSIONS

Longueur hors tout : 4 m. Largeur hors tout : 1,60 m. Hauteur totale : 1,185 m. Empattement : 2,25 m. Garde au sol : 0,13 m. Voie avant : 1,20 m. Voie arrière : 1,10 m. Réservoir à essence : 68 litres.

LES LECTEURS DE TINTIN-AUTO DEMANDENT

TECHNIQUES DE LA FERRARI VICTORIEUSE DES 24 HEURES DU MANS

Ferrari 330 Testa Rossa/LM

MOTEUR: DOUZE CYLINDRES EN V A 60" PLACE
A L'AVANT. ALESAGE X COURSE: 77 X 71 MM.

CYLINDREE: 3.968 CM3. TAUX DE COMPRESSION: 8,7: 1. SIX CARBURATEURS DOUBLE CORPS. PUISSANCE MAXIMUM: 395 CV A 7.500 T/M. BOITE A CINQ VITESSES.

FREINS : QUATRE FREINS A DISQUE.

DIMENSIONS: LONGUEUR: 4,52 M. LARGEUR: 1,59 M. HAUTEUR: 1,05 M. POIDS: 820 KGS. EMPATTEMENT: 2,45 M.

Ce dessin montre bien la grande simplicité de l'ensemble. On distingue le châssis à poutre centrale terminé à l'avant par un ensemble rigide de quatre tubes et à l'arrière par une poutre transversale de section variable.

A l'avant, les quatre tubes supportent :

- la direction à crémaillère de série.
- un ressort tranversal supérieur à lames trapézoïdales.
- les triangles inférieurs transversaux.
- le capot avant complet.

A l'arrière, la poutre centrale supporte les deux bras de suspension qui s'appuient chacun sur une barre de torsion. L'épure de suspension est calculée de façon à assurer un carrossage négatif de un degré.

Le poids du châssis poutre est inférieur à 40 kgs.

En série bientôt?

nête

Ce programme reprend en fait toute l'expérience acquise par Panhard dans le domaine de la compétition. Il n'y a pas d'innovations marquantes si ce n'est que le résultat est intéressant. Construit en grandes séries, un tel coach doit pouvoir être vendu à un prix raisonnable. De là tout l'intérêt de l'opération. Il nous reste à souhaiter que Panhard profite de son succès au Mans dans le plus pref avenir et offre à tous la possibilité d'acquérir une voiture sportive à très bon marché.

ingénieurs préférant 175 ou 115 cc. aux

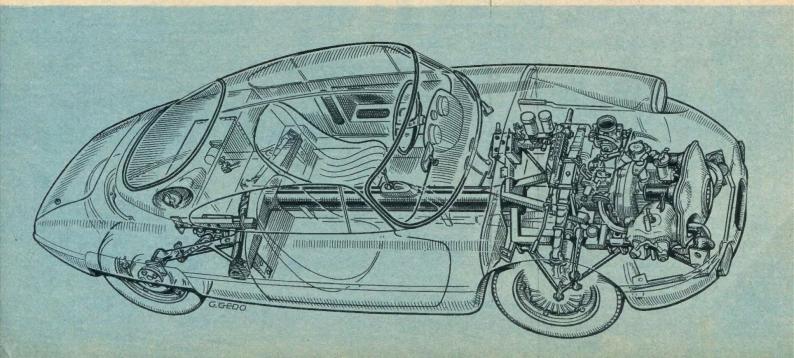
glages les plus poussés dans le tracé des

cames et l'alimentation ne pouvaient faire espérer atteindre les 90 CV/litre. Le résultat — 85 CV/litre — était, malgré tout, hon-

Garder la mécanique de série limitait donc les ambitions de la Maison, puisque les ré-

350 cc. du bicylindrique Panhard.

PHILIPPE.



remis à neuf,

Il est encore plus SEN-SA-TION-NEL!



ATTENTION LE TIMBRE TINTIN N'A PAS MODIFIE

La qualité exceptionnelle des photoscouleurs qui illustrent cet album (50 points TINTIN par série de 10 chromos)
 Le prix extraordinairement bas pour un album de cette qualité : 29 F.

N'OUBLIE PAS DE SIGNALER A TA MAMAN QUE LE TIM-BRE TINTIN SE TROUVE SUR LES PRODUITS DE QUALITE VICTORIA - MATERNE - PROSMANS -COLGATE - PALMOLIVE - HACOSAN -NOSTA - COLLECTION DU LOMBARD -CLE D'OR - PORTE-PLUME LE TIGRE -PANA - TOSELLI - PALMAFINA - JU'CY et WHIP - VANDENHEUVEL - FRUITS TINTIN.



NOS **MOTS CROISES**

HORIZONTALEMENT

1. Indéracinable cousin de Spaghetti, - 2. Petit indien au serpent apprivoisé, personnage de certaines aventures de Strapontin; est souvent fait de tuiles. - 3. Tenteras avec courage, comme un héros de « Tintin »; seule. — 4. Sot qui a haute opinion de soi; locaux abritant du froid certains végétaux. — 5. Possessif de la 2ème pers.; l'homme en a cinq. — 6. Coke en...., une aventure de Tintin et Haddock; négation. — 7. Dégage une odeur; arrogante. — 8. Mise en terre, en parlant d'une graine; voit particular de l'acceptant de raître 52 « Tintin ». — 9. Usages, coutumes; rendu rare. — 10. « Mort au... », une aventure désopilante de Chick Bill ; les situations dans lesquelles les héros de « Tintin » se mettent semblent toujours ne pas en posséder.

VERTICALEMENT

1. Personne qui s'occupe d'une science, comme Philip Mortimer.

— 2. Fit la barbe; règle de dessinateur; possessif de la 3ème pers.

— 3. Oublions, négligeons.

— 4. Petit mot qui précède le nom d'un gentleman anglais, F. Blake par exemple; prendre acte.

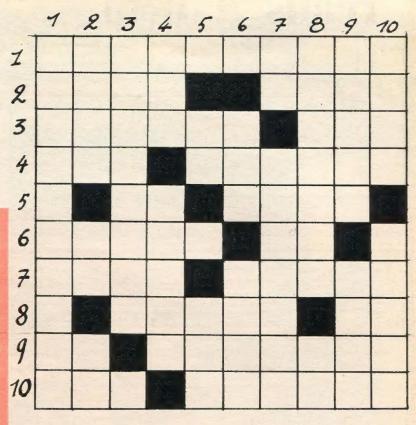
— 5. Le meilleur dans son genre, comme M. Vaillant; mois de l'année.

— 6. Adj. possessif pluriel; on les met à Anthroite le result de capital de comme de la contracte de l'année. lorsqu'il est prisonnier. - 7. Se dit do aujourd'hui en solfiant; déclarées inconnues, contre la vérité. - 8. Voyage à itinéraire détermine que fait une troupe théâtrale; la tête d'un fumiste comme Kid Ordinn. — 9. Boîtes en fer; séparation dans les cheveux. — 10. Enlevés; il faut que le cavalier, Chick Bill par exemple, les ait bien en main pour mener son cheval.





...Et il m'a tirée jusque dans le magasin de chapeaux.





DINKY TOYS

Nº 276 VOITURE DE POMPIERS POUR AEROPORT

Equipée de glaces, suspension et DIRECTION AU DOIGT. - Canon postiche mobile de neige carbonique sur le toit - Feu clignotant fonctionnant avec une pile.

DINKY 19

Pour obtonis gratuitement le nouveau catalogue illustré, sanvoie ce bon avec ten nom et ion adresse à FREMINEUR, 1, rue des Bogards - Bruxelles 1.



VITE MON TRAP

Tu voudrais bien posséder cette SENSATIONNELLE CARTE PANORAMIQUE DE L'EUROPE. ton prénom Alors vite, écris ici ton nom

ton adresse: rue Ville

Province

Maintenant DÉCOUPE CE BON

et envoie-le rapidement à

BISCA (service drapeaurama) 3, boulevard de Nieuport BRUXELLES.



Dans chaque paquet de PETIT-EXQUIS Un drapeau de l'Europe en métal laqué.

Surtout n'oublie pas de joindre dans ton enveloppe 7 timbres neufs à 3 F

N T 15

TU SERAS EMERVEILLE



MODESTE et POMPON PHOTO DE VACANCES

